**Index of Claims** 



Application/Control No.

10/772,838

Examiner

Eva Yi Zheng

Date

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HARDIN ET AL.

Art Unit

2611

	√	Rejected
ĺ	_	Allannad

\_\_\_ (Through numeral) Cancelled

Claim

Restricted

Non-Elected
-------------

Interference

A	Appeal	
0	Objected	_

Cla	Date									
ल	Original	5/18/07				1	l			
Final	[ Ē	9				1	l	ĺ	İ	1
	Ō	ß				1	l			
		_	⊢	<u> </u>	_	⊢	<del> </del>	-	<u>.                                    </u>	<b>—</b>
	1 2 3 4 5 6 7	✓					_	<u> </u>		$\vdash$
	2	0	Ŀ			L		<u> </u>		$\sqcup$
	3	0								
	4	0								
	5	0								
	6	0				<b>—</b>	_			
	7		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_		-	$\vdash$	$\vdash$
	<u>'</u>	<b>√</b> <b>√</b>	⊢	⊢	$\vdash$	-	┢	$\vdash$	<del> </del>	-
_	9	Υ,	├	-	┝	⊢	⊢	⊢	-	
_	40	٧.	<u> </u>			-	<u> </u>		<b>-</b>	
	10	√	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	L
	11	0	_		L				_	
	12	0		$oxed{oxed}$		$oxed{oxed}$	L	L	L	Ш
	13	0	$L^{-}$	$L^{-}$	L	L	$L^{-}$	L	L	
	14	0				П	ĺ			
	15			<u> </u>	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\Box$
<u> </u>	16	,/	$\vdash$	Н	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢	Н	<del>                                     </del>	H
<b></b>	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	o ✓ ✓	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	-	H
	40	Ý	-	├	<u> </u>	⊢	_	┝	-	-
	18	<b>V</b>	_	H	_	<u> </u>		_	_	Ш
	19	<b>V</b>	L_	_		_			_	
	20	0								
	21	0								
	22									
	23	0 > >								П
	24	./			┢	<del>                                     </del>	$\vdash$	_	$\vdash$	Н
	25	· /		Н		-	-	┝	├─	Н
	20			H		$\vdash$	-	<del> </del>	┝	Н
	20	$\vdash$		<u> </u>		$\vdash$		<u> </u>	⊢	$\vdash$
	21	_	_	<u> </u>	<u> </u>		L_	<u> </u>	<u> </u>	·
	28			L.		L	_	_	<u> </u>	Ш
	29									$oxed{L}$
	30									
	31									П
	30 31 32					Г	Г			П
	33	$\vdash$	$\vdash$			<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	H
H	3/1	Н	-	H	-	┝	$\vdash$	-	-	Н
-	33 34 35	$\dashv$	_	H	<u> </u>	⊢	┢	-	├-	Н
<b>-</b>	33	$\vdash$		$\vdash$	<b>-</b> -	├	-	<u> </u>	-	Н
$\sqcup$	36 37	Ш	L.			ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	_37	Ш	Щ.	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш
	38		نــــا		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	_			
	39									
	40									П
	41					$\vdash$				H
	42		H			Η-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	Н
	43	$\vdash$		$\vdash$		Η-	$\vdash$	_	<del> </del>	Н
			-	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
	44					$\vdash$	L.	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	45			Ш		$oxed{oxed}$	Ш	Щ	L_	Ш
	46								L	
	47									
	48									
	49	$\Box$								$\Box$
	50	$\neg$		$\vdash$		$\vdash$			$\vdash$	Н
			$\vdash$			L		Ц		ш

	·	21111	_	_			Jai	<del>-</del>			
	Final	Original					,				
		51 52		<b>-</b>					_		
		52									
		53		<u> </u>	ļ				<del>                                     </del>		$\vdash$
		54	$\Box$	一		_	:			┢	_
1		54 55		T		<u> </u>	Ė	_	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
ĺ		56	_	_	$\vdash$	┢	-	-		$\vdash$	┢
		57		┢	$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$
ı		58		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	_	-	┢	┢
į		59		<del>                                     </del>	┢	├	-		$\vdash$	┢	┢
-	_	60	-	-	┢	-	-	$\vdash$	$\vdash$	├	⊢
l		61	-	-	┝	_	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
		62		$\vdash$	⊢	┝	┢	$\vdash$		-	⊢
	<b></b>	63		$\vdash$	┝	├─	┝	┢	$\vdash$	┝	├
		63 64			_	$\vdash$	├─	⊢	_	_	-
		65	_		-	-	_	-	_	├	⊢
		66	-	_	_	⊢	┝	-	-	-	⊢
		66 67	<u> </u>			H	-	⊢		⊢	├
		07	<u> </u>		├	-	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
		68	<u> </u>	_	-	L		_			_
		69			_	L	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>
		70			ļ.,	_	<u> </u>	_			
1		71.		_	<u> </u>			_			Ŀ
-		72 73		<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	_	ļ
		/3		_	_	_	_	_	_		L
	,	74 75						<u> </u>	<u> </u>		
		75		_		L.		<u> </u>		Ŀ	
		76		<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$		_		L.	
		77 78		_				L			
		78	_	<u> </u>					_	_	
		79	•					<u> </u>			
		80							<u> </u>		
		81		<u> </u>				$oxed{oxed}$			
		82		L						L	
	_	83							L		
		84									
		85									
ļ		86			L.						
١		87									
Į		88									
		89									
ĺ		90									
		91			,						
		92									
		93									
[		94									
		95									
		96									
		97									
ĺ		98									
		99									
F		100									

Claim		Date										
Final	Original											
	101			$\Box$	$\vdash$	Г				П		
	102 103				Г		Г	Г		П		
	103											
	104											
	105											
	106											
	107			L.		_			<u>.</u>			
	108		<u> </u>	_	<u>L</u>	L.	_	_				
	109		_		_	_	_	_				
	110	_	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>				
	111		<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	_	$\blacksquare$		
	112	<u> </u>	$\vdash$	-	<u> </u>	⊢	⊢	⊨	<u> </u>	Н		
	113	<u> </u>	$\vdash$	⊢	<del> </del>	├-	$\vdash$	$\vdash$	-	Н		
	113 114 115	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├-	$\vdash$	$\vdash\vdash$		
	116	-			-	⊢	⊢		$\vdash$	Н		
-	117		$\vdash$			-	$\vdash$	-	$\vdash$	Н		
	118		$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	Н	$\vdash$		
	119		Н		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	120			-	_	H	_		$\vdash$	-		
	119 120 121						$\vdash$	$\vdash$				
	122							$\vdash$		$\overline{}$		
	122 123		_				_	$\vdash$				
	124											
	125 126											
	126											
	127											
	128 129											
	129											
	130 131											
	131					_		·				
	132		L	$\vdash$		<u> </u>		$\vdash$	Ш	Ш		
	133 134			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L		Щ		
	134			L	_	<u> </u>		Ŀ	Ш	$\vdash \vdash$		
	135		$\vdash$		_	-	_	<u> </u>				
	136 137		$\vdash$	-	_			$\vdash$		dash		
	138		$\vdash$				<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	139			$\vdash$		-	Ь.	$\vdash$	-	$\dashv$		
	140		-	-		$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		
	141		H			$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$	$\dashv$		
$\dashv$	142			H		$\vdash$		$\vdash$	Н	一		
	143									$\vdash$		
	144					П			-	$\dashv$		
	145									$\dashv$		
	146											
	147											
	148											
	149											
	150											